

Issue

Korea CLinical trials Information Center “한국임상시험포털(K-CLIC)” 오픈



[한국임상시험포털(K-CLIC) 메인 화면]

보건복지부 신약 연구개발 정보관리 전문기관으로 지정 받은 한국임상시험산업본부는 지난 3월 “한국임상시험포털(K-CLIC, www.koreaclinicaltrials.org)”을 오픈했다. 한국임상시험포털(K-CLIC)은 일반 국민과 환자 그리고 임상시험 종사자등 전문가가 필요로 하는 임상시험 관련 정보를 생성 또는 취득하여 한 곳에서 제공하는, 한국임상시험정보 통합 창구이다.

국민들의 눈높이에 맞춘 알기 쉬운 임상시험

K-CLIC은 임상시험과 관련한 유익한 정보들을 국민들의 눈높이에 맞춰 알기 쉽게 풀어낸 콘텐츠들로 구성된 것이 특징이다. 포털에서는 임상시험의 가치, 참여절차 및 모집과정, 참여자 고려사항 등 국민이 임상시험을 보다 쉽게 이해할 수 있도록, 동영상, 애니메이션 등으로 시각화 하여 제공한다. 특히, 국민들이 임상시험 참여정보를 보다 쉽게 찾을 수 있도록 식품의약품안전처의 의약품 임상시험 승인현황 데이터 및 약사법 제34조에 의거 병원이 게시하는 모집정보를 제공한다. 모집정보는 대상질환, 임상시험단계, 임상시험실시기관 별로 편리하게 검색할 수 있도록 되어 있고, 검색된 임상시험명을 클릭하면 해당 임상시험의 자세한 정보를 제공한다.

또한 ‘임상시험 참여수기’에서는 임상시험에 참여한 환자와 연구자들의 참여수기를 제공함으로써 임상시험의 참된 의의와 가치를 나누고 있으며, 올해에도 오는 4월 30일까지 ‘2018 임상시험 사랑 콘텐츠 공모전’을 진행 중에 있다.

Issue

The screenshot shows the K-CLIC website interface for searching researchers. The top navigation bar includes '임상시험이란', '참여정보', '전문정보', and '로그인 | 회원가입'. The main content area is titled '연구자 검색' (Researcher Search) and features a search form with the following fields: Name (with a dropdown for '이름 성' 순으로 검색), Agency Class (ALL), Agency (연구책임기관), MeSH Term (주요 검색어), Phase (ALL), and First Received Date. A '검색' (Search) button and a '초기화' (Reset) button are located at the bottom right of the search area. Below the search area, a message states '전체 1108명 연구자들이 검색되었습니다.' (A total of 1108 researchers were searched). A table displays the search results with columns for 'Name' and 'Affiliation'.

Name	Affiliation
Ae Ryoung Lee	Jeju National University Hospital
AhYoung Oh	Seoul National University Bundang Hospital
Ai-Rhan Kim, M.D., Ph.D.	Dept. of Neonatology, Asan Medical Center, University of Ulsan College of Medicine

[K-CLIC, 해외연구자 검색 화면]

임상시험 종사자들을 위한 임상시험 전문정보

전문가를 위한 '전문정보'에서는 ▲국내외 연구자 검색 서비스, ▲임상시험 타당성 조사(Feasibility) 정보 신청, ▲CRO 자율등록, ▲임상시험 교육정보, ▲임상시험 현황 등 모든 임상시험 관련 정보를 한 곳에서 빠르게 찾을 수 있다.

'연구자 검색'에서는 국내 제약 및 바이오테크사, CRO 등 유관기관의 해외 임상 개발을 지원하기 위해 미국국립보건원(NIH)이 제공하는 임상시험 등록사이트 'ClinicalTrials.gov' 데이터를 기반으로 국내외 연구자 약 5천여명을 검색할 수 있는 연구자 검색 서비스를 무료로 제공한다. '해외 연구자 검색'에서는 중국과 일본을 포함한 태국, 싱가포르, 베트남, 대만 등 아시아 11개국 연구자의 임상연구 정보를 우선 제공한다.

연구자는 임상시험 단계, 적응증, 연구책임기관 등의 원하는 조건으로 맞춤검색이 가능하며 검색 결과는 'ClinicalTrials.gov'에 등록된 임상연구 수가 많은 연구자 순서로 나타난다. 따라서, 특정 질환으로 임상연구 경험이 많은 연구자를 검색하는데 용이하다는 장점이 있다. 한국 포함 아시아 12개국을 시작으로 올해 하반기에는 미주, 유럽까지 순차적으로 국가를 확대하여 연구자 검색 서비스를 제공할 계획이다. 또한 한국임상시험산업본부는 CRO에 관한 객관적인 정보를 의뢰자에게 보다 정확하고 신속하게 제공하기 위해 'CRO 자율등록'을 운영한다. 주요 내용은 국내에서 활동 중인 CRO의 매출, 인력, 수탁실적 등이며 K-CLIC 홈페이지를 통해 CRO 자율등록을 신청하거나 등록된 CRO 현황을 열람할 수 있다.

한국임상시험산업본부는 K-CLIC 콘텐츠 확충 및 정보 제공 기관 확대, 그리고 지속적인 홍보를 통해 K-CLIC이 국내 유일의 임상시험포털로 자리매김할 수 있도록 보완해 나갈 계획이다.